

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego: **otulina izolacyjna steinonorm®300**

2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego: **steinonorm®300 typ: 310, 311**

3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: Otuliny izolacyjne Steinonorm 300 z miękkiej pianki poliuretanowej są przeznaczone do izolacji cieplnej przewodów instalacyjnych stalowych, miedzianych i tworzyw sztucznych, o przekrojach okrągłych, w instalacjach sanitarnych (c.w.u) i ogrzewczych oraz przewodów ciepłowniczych przesyłających nośniki ciepła o temperaturze ciągłej do 130 °C, usytuowanych wewnątrz budynków mieszkalnych, biurowych, użyteczności publicznej oraz w zastosowaniach przemysłowych, w budynkach, halach produkcyjnych oraz magazynowych. Otuliny izolacyjne Steinonorm 300 przeznaczone są do izolacji rurociągów w zakresie średnic nominalnych DN 8 – DN 100.

4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:

Steinbacher Izoterm sp. z o.o., ul. Gdańska 14, Częstków Mazowiecki, 05-152 Czosnów
tel. 22 785 06 90, fax. 22 785 06 89, e-mail: biuro@steinbacher.pl

5. Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony: **nie dotyczy**

6. Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: **System 3**

7. Krajowa specyfikacja techniczna:

7a. Polska Norma wyrobu: **nie dotyczy**

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer krajowego certyfikatu lub nazwa akredytowanego laboratorium /laboratoriów i numer akredytacji: **nie dotyczy**

7b. Krajowa ocena techniczna: **IMBiGS-KOT-2022/0033**

Jednostka oceny technicznej/Krajowa jednostka oceny technicznej:
Instytut Mechanizacji Budownictwa i Górnictwa Skalnego, al. W. Korfańtego 193 A, 40-157 Katowice

8. Deklarowane właściwości użytkowe:

L.p.	Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Metody badań
1.	Klasyfikacja ogniowa	klasa E _L	PN-EN 13501-1+A1:2010
2.	Wymiary: a) Wymiary liniowe (tolerancja wymiarowa) - długość, mm - grubość, mm - wewnętrzna średnica, mm b) liniowość, mm/m	1000 ± 3 *) ± 2 *) - 0 / +2 ≤ 6	PN-EN 13467:2018-02
3	Śladowe ilości jonów rozpuszczalnych w wodzie, - mg/kg - Wartość pH	≤ 670,0 7,0 ± 1	PN-EN 13468:2004
4	Maksymalna temperatura stosowania, °C	130	PN-EN 14707:2013-07
5	Współczynnik przewodzenia ciepła, wartość deklarowana, λ _D w 40 °C, W/mK	0,036	PN-EN ISO 8497:1999 PN-EN ISO 13787:2005
6	Zawartość komórek zamkniętych, %	10 ± 1%	PN-EN ISO 4590:2016-07
7	Wytrzymałość na ściskanie w kierunku promieniowym (przy 10% odkształceniu względnym), kPa	≥ 7	PN-EN 826:2013-07

9. Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne ze wszystkimi wymienionymi w pkt. 8 deklarowanymi właściwościami użytkowymi. Niniejsza krajowa deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z ustawą z dnia 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych na wyłączną odpowiedzialność producenta.

W imieniu producenta podpisał:


Dyrektor Oddziału

Marcin Chmielewski

Częstków Mazowiecki, dn. 16.03.2022 r.